



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume FIRINCĂ SANDA DIANA  
Adresă(e) Al. Nicolae Bălcescu, Nr. 1, Bl. 23 C, Craiova, România  
Telefon(oane) 0746133383  
Fax(uri)  
E-mail(uri) diana.firinca@edu.ucv.ro

Naționalitate(-ități) Română

Data nașterii 11.12.1984

Sex Femeiesc

### Experiența profesională

Perioada 01.10.2021 - prezent

Funcția sau postul ocupat Șef lucrări

Activități și responsabilități principale Activități didactice și activități de cercetare

Numele și adresa angajatorului Universitatea din Craiova, str. A.I. Cuza, nr. 13, 200585 Craiova, Romania

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior și Cercetare – Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Departamentul de Automatică și Electronică

Perioada 01.10.2014 – 30.09.2021

Funcția sau postul ocupat Asistent universitar

Activități și responsabilități principale Activități didactice și activități de cercetare

Numele și adresa angajatorului Universitatea din Craiova, str. A.I. Cuza, nr. 13, 200585 Craiova, Romania

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior și Cercetare – Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Departamentul de Automatică și Electronică

### Educație și formare

Perioada 2014 - 2015

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea din Craiova; Departamentul pentru pregătirea personalului didactic

Calificarea / diploma obținută Certificat de absolvire al cursului pentru pregătirea personalului didactic - Nivelul II

Perioada 2009 – 2013

Calificarea / diploma obținută Studii doctorale / Doctor în Inginerie Energetică

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Discipline din domeniul Energetic

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultea de Inginerie Electrică									
<b>Perioada</b>	<b>2009 – 2011</b>									
Calificarea / diploma obținută	Studii de master, Specializarea: Sisteme energetice informatizate									
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Modelarea și simularea proceselor energetice, Eficiență energetică și economică, Rețele electrice inteligente, Tehnici de inteligență artificială, Sisteme descentralizate de producere a energiei, etc.									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică									
<b>Perioada</b>	<b>2005 – 2009</b>									
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire al cursului pentru pregătirea personalului didactic									
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Introducere în pedagogie, Teoria și metodologia curriculumului, Didactica specialității, Managementul clasei de elevi, Instruire asistată de calculator									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Departamentul pentru pregătirea personalului didactic									
<b>Perioada</b>	<b>2004 – 2009</b>									
Calificarea / diploma obținută	Studii universitare / Inginer diplomat, Profilul: Inginerie economică									
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Fizică statistică și termodinamică, Electronică, Măsurarea mărimilor electrice și neelectrice, Teoria sistemelor și reglare automată, Aparate electrice, Analiză economico-financiară, Baze de date, etc.									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică									
<b>Aptitudini și competențe personale</b>										
Limba(i) maternă(e)	<b>Română</b>									
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)										
Autoevaluare	<b>Înțelegere</b>				<b>Vorbire</b>				<b>Scriere</b>	
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Citire	
<b>Limba engleză</b>	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
<b>Limba franceză</b>	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
	(*) Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine									
Competențe și abilități sociale	Abilități de lucru în echipă, adaptabilitate la medii de lucru multiculturale și interculturale (experiență acumulată în cadrul mobilităților internaționale la care am participat: Stagiul de pregătire doctorală în perioada 01.01.2012 – 31.03.2012, în cadrul Universității Hochschule Darmstadt – University of Applied Sciences, GERMANIA în cadrul proiectului „Prin burse doctorale spre cercetarea de nivel european”, POSDRU/88/1.5/S/50783.), abilități de comunicare interpersonală și de comunicare la nivel de grup.									
Competențe și aptitudini tehnice	Utilizarea curentă a echipamentelor necesare pentru desfășurarea orelor de laborator									
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizare programe: Microsoft Office, Matlab, Spice, OrCAD									